

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Rancangan *Front End Web Profile* Jemparingan Bala Ekalaya



Oleh :

Brian Prihartama

1600018114

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2018

HALAMAN PENGESAHAN KERJA PRAKTEK

LAPORAN KERJA PRAKTEK

"Rancangan *Front End Web Profile* Jemparingan Bala Ekalaya"

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Brian Prihartama

1600018114

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

Pada 26 Desember 2018

dan dinyatakan telah memenuhi syarat
susunan dewan penguji

PEMBIMBING : Ardiansyah, S.T., M. Cs

PENGUJI : Fiftin Noviyanto, S.T., M. Cs

Yogyakarta, 3 Januari 2019

Kaprodi Teknik Informatika
Universitas Ahmad Dahlan

Ketua/Kepala/Direktur Instansi



Sri Winiarti, S.T., M. Cs
NIY. 60020388



Sari Cahya Masita

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, sehingga dapat terselesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul **“Rancangan Front End Web Profile Jemparingan Bala Ekalaya”** untuk tembus ke Komunitas Jemparingan Bala Ekalaya ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita yaitu, Nabi Agung Muhammad S.A.W, Keluarga, dan Para Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafa'at beliau di akhirat kelak.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tentunya didapat pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, diucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Ardiansyah, S.T., M.Cs selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Ibu Sari Cahya Masita selaku Ketua komunitas Jemparingan Bala Ekalaya yang telah berkenan menerima kami untuk melaksanakan Kerja Praktik ini.
4. Segenap dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah membagikan ilmunya sehingga laporan kerja praktik ini dapat selesai.
5. Segenap teman –teman sejawat serta pihak- pihak lain yang belum disebutkan satu-persatu.

Disadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu diharapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya.

Dengan harapan, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk mahasiswa Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 2 November 2018

Brian Prihartama

1600018114

Daftar Isi

HALAMAN PENGESAHAN KERJA PRAKTEK	5
KATA PENGANTAR.....	6
Daftar Isi	8
Daftar Gambar.....	10
BAB I.....	10
PENDAHULUAN	10
A. Latar Belakang	10
B. Identifikasi Masalah	11
C. Batasan Masalah	11
D. Rumusan Masalah	11
E. Tujuan Kerja Praktek	11
F. Manfaat Kerja Praktek	12
BAB II.....	13
GAMBARAN INSTANSI.....	13
A. Gambaran Umum	13
B. Struktur Organisasi.....	13
BAB III	15
METODOLOGI KP	15
A. Lokasi KP, Alamat KP dan Data Pembimbing KP	15
B. Metode Pengambilan Data KP	15
i. Observasi.....	15
ii. Wawancara	15
C. Rancangan <i>interface</i>	16
i. Halaman utama (beranda/home)	16
ii. Halaman <i>Service</i> atau layanan	17
iii. Halaman <i>Catalog</i>	17
iv. Halaman <i>Gallery</i>	18
v. Halaman <i>About us</i> atau informasi seputar instansi	18
BAB IV	19
HASIL PELAKSAAN KP	19
A. Deskripsi Sistem	19
B. Pembahasan Sistem	20
1. Hasil Analisis.....	20

2. Hasil Implementasi (<i>screenshot</i>).....	20
BAB V	23
PENUTUP	23
A. Kesimpulan	23
B. Saran	23
DAFTAR PUSTAKA.....	24

Daftar Gambar

Gambar 2.1. Logo Jemparingan Bala Ekalaya	12
Gambar 3.1. Mock up Halaman Utama	15
Gambar 3.2. Mock up Halaman Service.....	16
Gambar 3.3. Mock up Halaman Catalog	16
Gambar 3.4. Mock up Halaman Gallery	17
Gambar 3.5. Mock up Halaman About Us	17
Gambar 4.1. Halaman Utama	19
Gambar 4.2. Halaman Service.....	20
Gambar 4.3. Halaman Catalog	20
Gambar 4.4. Halaman Gallery	21
Gambar 4.5. Halaman About Us	21